

CERTIFICADO DE PRODUTO

Laboratório de Produto Acabado

ISO 13006-10545

Norma Brasileira Equivalente ABNT - NBR 13818

Revestimento Cerâmico Prensado GRUPO B11b (6% < Eb ≤ 10,0%)

PRODUTO: URBANA RETRO MIX 60X60

MATE Retificado

TIPOLOGIA: CERÂMICA

FORMATO: 60X60

CÓDIGO: 40864E

LINHA: URBANA



Características	Normas de ensaio	Resultados
Físicas		
Absorção de Água (%)	ISO 10545-3 NBR 13818 - annex: B (6% < E ≤ 10,0%)	10
Módulo de Resistência à Flexão (MPa)	ISO 10545-4 NBR 13818 - anexo: C (Média: ≥ 18)	18
Carga de Ruptura (N)	ISO 10545-4 NBR 13818 - anexo: C (Média: ≥ 800)	800
Expansão por Umidade (mm/m)	ISO 10545-10 NBR 13818 - anexo: J	0,4
Resistência à Abrasão Profunda (mm ³)	NA	NA
Resistência à Abrasão Superficial (PEI)	ISO 10545-6 NBR 13818 - anexo: D	3
Resistência ao Gretamento	ISO 10545-11 NBR 13818 - anexo: F	RESISTE
Resistência ao Congelamento	ISO 10545-12 NBR 13818 - anexo: M	NA
Resistência ao Choque Térmico	ISO 10545-9 NBR 13818 - anexo: L	NA
Químicas		
Resistência ao Manchamento		
Agente manchante verde em óleo leve	ISO 10545-14 NBR 13818 - anexo: G (Mínimo: 3)	5
Iodo		5
Óleo de oliva		5
Resistência aos Agentes Químicos		
Ácido Clorídrico 3% (v/v)	ISO 10545-13 NBR 13818 - anexo: H (Mínimo: B)	A
Hidróxido de Potássio 30 g/L		A
Ácido Cítrico 100 g/L		A
Ácido Láctico 5% (v/v)		B
Ácido Clorídrico 18% (v/v)		B
Hidróxido de Potássio 100 g/L		B
Cloreto de Amônia 100 g/L		A
Hipoclorito de Sódio 20 mg/L		A

Coeficiente de Atrito

Superfície Úmida

0,4

Local de Uso

CL - Comercial Leve | RE - Residencial | RI - Revestimento Interno

Recomendação para Aplicação

Para informações de recomendações de aplicação consulte o especificador virtual:
<http://especificadorvirtual.portobello.com.br>

Marechal Deodoro, 28/09/2020

POINTER



1f4ddcedd05e4e6e9990ec008823720917775da0